2020年全国劳模和先进工作者推荐人选简要事迹

介绍

杨德仁：浙江大学硅材料国家重点实验室（材料科学与工程学院）教授、工学部主任；担任国家自然科学基金创新群体、国家科技部“创新人才推进计划”重点领域创新团队负责人；兼任国家重大科技专项（02）专家组成员、中国光伏专业委员会副主任。曾获得国家杰出青年基金、中国青年科技奖、“新世纪百千万人才工程”国家级人选、国务院政府特殊津贴、全国优秀科技工作者、全国五一劳动奖章；还获得浙江省特级专家、浙江省“十大时代先锋”和浙江省劳动模范等荣誉。杨德仁对我国硅材料的人才培养、学科建设、科技进步和产业发展起到了重要的推动作用，他领导研制的特殊硅晶体应用在神舟、嫦娥、天宫系列的航天器和国家其他重大工程上，具有自主知识产权的掺氮、微量掺锗、重掺磷等成果已经在我国著名微电子、太阳能硅晶体企业大规模实际应用，不仅满足国内半导体产业需求，而且出口美国等发达国家。2019年获得国家技术发明二等奖。

姚玉峰：浙江大学医学院附属邵逸夫医院主任医师、教授、博导。大学时期就加入中国共产党的他，热爱党、热爱祖国、热爱人民。他90年代留学日本大阪大学，取得重要科研成果并获博士学位后，主动放弃和婉拒美国、日本提出的优厚工作和生活待遇，毅然回国。他曾一直默默坚持在临床、科研和教学第一线，以社会服务、培养人才和攻克医学难关为使命，亲手为3万多失明病人做复明手术，直接救治30多万病人。他培养了一批优秀的医学人才，创建了以他名字命名、被写入美国医学教科书的角膜移植新技术，取得了一系列突出的科研成果。他还获得第一届世界华人眼科大会优秀论文奖第一名，浙江省科技一等奖1次、二等奖1次。他的事迹，二次获得了习近平总书记的高度评价和重要批示，在全国引起热烈反响。在武汉疫情发生后，姚玉峰在欧美同学会中率先捐款支持疫区，并且放弃春节节假日休息，遇到任何病人需要，都出现在医院诊室。